LION®

Manual de utilizare

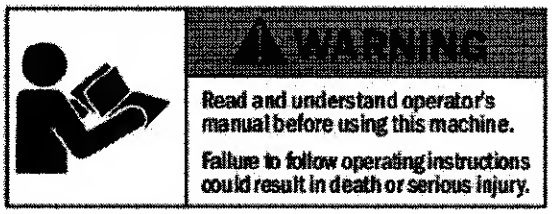
TRAILER SMURD INTELIGENT DE INSTRUIRE PENTRU SECURITATEA LA INCENDIU SI ALTE SITUATII DE URGENTA

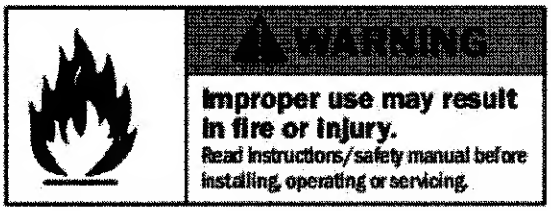
WARNING

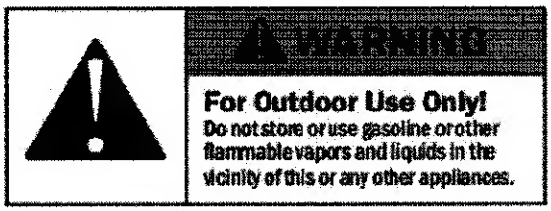
! ATENTIONARE

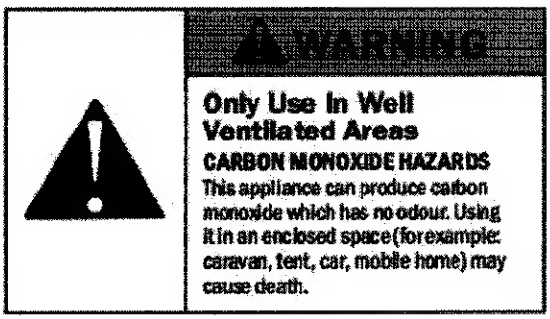
Instalarea, conectarea, ajustarea, modificarea, utilizarea sau întreținerea necorespunzătoare pot cauza daune materiale, deces sau vătămări corporale grave.
Citiți cu atentie instrucțiunile de instalare, funcționare și întreținere înainte de instalarea, utilizarea sau repararea echipamentului

© LION


WARNING
Read and understand operator's manual before using this machine.
Failure to follow operating instructions could result in death or serious injury.


WARNING
Improper use may result in fire or injury.
Read instructions/safety manual before installing, operating or servicing.


WARNING
For Outdoor Use Only!
Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliances.


WARNING
Only Use In Well Ventilated Areas
CARBON MONOXIDE HAZARDS
This appliance can produce carbon monoxide which has no odour. Using it in an enclosed space (for example: caravan, tent, car, mobile home) may cause death.

! ATENȚIONARE
Citiți și înțelegeți manualul de utilizare înainte de a folosi acest echipament. Nerespectarea instrucțiunilor de utilizare poate să ducă la deces sau vătămări corporale grave.
! ATENȚIONARE
Utilizarea defectuoasă ar putea să ducă la incendii sau vătămări corporale.
Citiți instrucțiunile / manualul de utilizare înainte de instalare, punere în funcțiune sau service.
! ATENȚIONARE
Doar pentru uz în spații deschise!
Nu depozitați sau utilizați benzină sau alți vapori și lichide inflamabile în proximitatea acestui echipament sau altor aparate.
! ATENȚIONARE
Utilizați doar în spații bine ventilate
RISC DE INTOXICARE CU MONOXID DE CARBON
Prezentul echipament poate să producă monoxid de carbon, care este un gaz inodor. Utilizarea acestuia într-un spațiu închis (spre exemplu: rulotă, cort, mașină, locuință mobilă) poate să cauzeze decese.

1 Cuprins

1 Cuprins 1

2 Introducere 4

3 Pentru siguranta dvs 5

4 Configurarea Trailerului Inteligent de Instruire pentru Securitatea la Incendiu și alte Situații de Urgență 6

5 Utilizarea ascensorului pentru scaunul cu rotile 10

Utilizarea scărilor și balustradelor 11

5.1 Pentru scările spre sala de ședințe: 11

5.2 Pentru scările spre camera industriala: 12

6 Configurarea Stingatorului cu laser Bullseye™ 13

6.1 6.1 Inlocuirea bateriei Stingatorului cu laser Bullseye 14

7. Operarea elementelor de recuzită digitale de incendiu 15

7.1 Funcționarea aragazului inteligent 17

7.2 Funcționarea dulapului inteligent cu ardere 19

7.3 Functionarea cuptorului cu microunde inteligent 19

7.4 Functionarea Cosului de gunoi inteligent 20

7.5 Functionarea Prajitorului de Paine Inteligent 21

7.6 Funcționarea tabloului electric inteligent cu scânteie 22

7.7 Funcționarea Prizelor Fumegânde 22

7.8 Functionarea masinii de spalat cu piese fumegande 23

7.9 Actionarea alarmei de incendiu actionata manual. 24

7.10 Folosirea butoiului chimic si folosirea etichetelor interschimbabile 24

7.11 Folosirea buteliei de gaz cu scurgeri de tip recuzită 24

7.12 Functionarea fumului sub usa incalzita 25

7.13 Functionarea ușii încălzite 26

7.14 Functionarea alarmelor de fum activate prin telecomanda 26
7.15 Utilizarea Ferestrei de Evacuare 27
7.16 Cabinet chimic de recunoastere a pericolelor 27
7.17 Operarea Pachetului pentru Condiții Meteo Extreme 28

8. Schimbarea nivelului de dificultate a unui element de recuzita 29

9. Telefon intelligent pentru situatii de urgenta 29

9.1 Operarea telefonului inteligent pentru situatii de urgenta **29**

9.2 Înregistrarea răspunsului de urgență al operatorului 30

10. Scenarii digitale comune de securitate la incendiu 31

10.1 FOC CUPTOR / ARAGAZ 31
10.2 PRĂJITOR DE PÂINE FUMEGÂND 32
10.3 ALARMĂ DE FUM / UȘĂ FUMEGÂNDĂ / FIERBINTE 32
10.4 AER CONDITIONAT CU SCÂNTEIE 33

11. Pornirea Ipadului și a aplicației de vizualizare a trailerului 34

11.1 Utilizarea aplicației de vizualizare a trailerului 35

12 Reumplerea rezervoarelor cu lichid de fum 36

13. Procedura de inchidere a trailerului inteligent de instruire pentru securitatea la incendiu și alte situatii de urgenta 37

14 Depanarea Trailerului Inteligent de Instruire pentru Securitatea la Incendiu și alte Situații de Urgență 38

14.1 Disjunctoare de protecție 39

15 Întreținere 40

15.1 Întreținere generală 40

Sistemul de instruire este produs de:

LION BV
Industrieweg 5
5111 ND Baarle-Nassau
The Netherlands

Phone number: +31 (0)13-5076800
Fax: +31 (0)13-5076808

E-mail: info@lionprotects.com
Internet: www.lionprotects.com

Revision: 2.0
Auteur: F. Wouters
Date: 05-03-2021

2 Introducere

Smart Fire Safety Trailer (Trailerul Inteligent de Instruire pentru Securitatea la Incendiu și alte Situații de Urgență) este construit într-o configurație de remorcă tractor de 40 de picioare, fiind complet autonom și prevăzut cu sistem de autopropulsie. Folosind "flăcări digitale" de ultimă generatie, scenarii pentru prevenirea incendiilor, tehnologii de recunoaștere a pericolelor și efecte multimedia, Trailerul Mobil este conceput astfel încât să poată asigura o învățare experimentală desfășurată aproape de locuințele participanților. Aceasta va duce la îmbunătățirea măsurilor de identificare și reducere a pericolelor, care, la rândul lor, vor duce la un număr redus de accidente în locuințe.

Stagiarii experimentează scenarii de urgență sigure, dar extrem de realiste, ce pot varia, în intensitate și rezultat, pentru a provoca și pregăti pe toți membrii din comunitatea dumneavoastră.

Pentru orice fel de întrebări legate de service, defecțiuni sau alte chestiuni privitoare la asistență, vă rugăm să sunați la LION.

* Citiți cu atenție acest manual de utilizare
înainte de a utiliza echipamentul *

Dacă aveți nevoie de informatii suplimentare și / sau întrebări,
vă rugăm nu ezitați să ne contactați.
Echipa LION este întotdeauna la dispoziția dumneavoastră
pe toată durata programului de lucru.

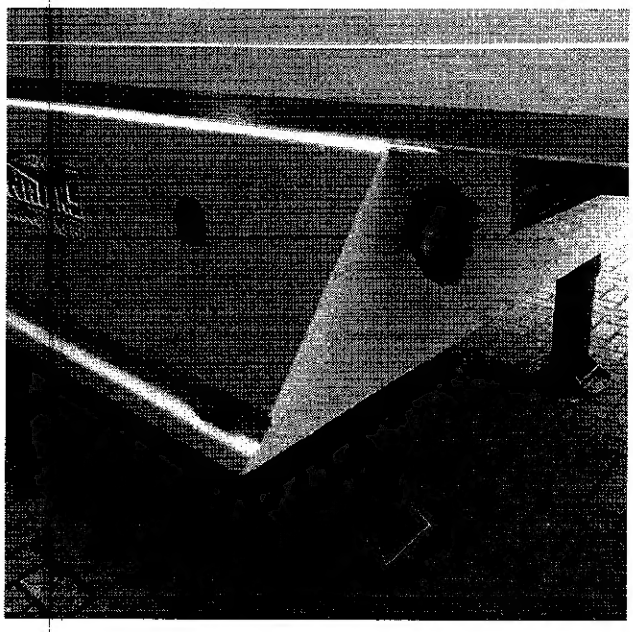
3 Pentru siguranta dvs

⚠ WARNING

1. Acest manual trebuie citit și înțeles înainte de instalare sau funcționare. Modificarea acestui produs poate fi extrem de periculoasă și poate duce la vătămări corporale, pagube materiale sau deces.
2. Utilizați doar lichid de fum LION Smoke Liquid PRO.
3. Nu lăsați lichidul de fum la îndemana copiilor . Lichidul de fum nu este destinat consumului uman. Consultați MSDS pentru recomandări suplimentare.
4. Asigurați-vă că trailerul este bine ventilat în orice moment. Deschideți ventilația aeriană și porniți ventilatorul de evacuare ori de câte ori trailerul este ocupat.
5. Nu supraîncărcați trailerul.
6. Inspectați temeinic trailerul și toate echipamentele înainte de fiecare utilizare. Nu utilizați dacă se observă sau se suspectează vreo deteriorare și apelați LION TotalCare® pentru asistență tehnică.
7. Echipamentul de simulare poate deveni fierbinte. Nu așezați obiecte pe echipament sau în jurul acestuia.
8. Nu utilizați echipamentul în alt scop decat cel pentru care a fost proiectat. Nu folosiți trailerul pentru depozitarea sau mutarea echipamentelor sau pentru transportul persoanelor. Acest produs poate fi folosit pentru a crea situatii de urgenta ce implică foc simulat, condiții de fum, sunete puternice, căldură si alte efecte speciale. Persoanele cu următoarele afecțiuni nu ar trebui să participe la astfel de scenarii:
   - Afecțiuni ale inimii sau tensiune arterială anormală
   - Afecțiuni ale spatelui, gâtului sau afecțiuni fizice similare
   - Femeile însărcinate
   - Rău de mișcare sau amețeli
   - Sensibilitate medicală la efectele stroboscopului /foto-sensibilitate
   - Claustrofobie
   - Intervenții chirurgicale recente sau alte afecțiuni ce se pot agrava
   - Astm bronșic sau alte afecțiuni respiratorii
9. Acest produs trebuie utilizat numai în prezența unui operator calificat. Nu permiteți accesul/prezenta participanților în interiorul sau în jurul produsului fără supravegherea directă a unui operator calificat.
10. Produsul a fost livrat cu manuale suplimentare de utilizare OEM care includ informații importante privind operarea și siguranța. Citiți, înțelegeți și urmați toate informațiile continute in toate manualele.
11. Modificarea acestui produs și/sau a oricăreia dintre componentele sale poate fi extrem de periculoasă și poate duce la pagube materiale, vătămări corporale sau deces.
12. Acest produs este proiectat doar pentru a crea scenarii simulate de instruire. Produsul nu este proiectat pentru a crea condiții de fum dens cu vizibilitate redusă și nu este conceput pentru instruirea profesională a pompierilor. Nu utilizați echipamentul din cadrul trailerului pentru a crea vizibilitate redusă sau condiții de fum dens. Asigurați-vă că există ventilație adecvată în orice moment.
13. Nu permiteți participanților cu astm bronșic, emfizem sau alte afecțiuni respiratorii să experimenteze medii de fum. Stingătoarele de instruire utilizează un modul laser clasa 3R. Urmați toate instrucțiunile pentru a evita posibila expunere la radiații laser și colaterale. Nu modificați modulul laser în nici un fel.
14. Acest produs trebuie utilizat numai cu sursa de alimentare furnizată sau specificată în manual. Utilizarea oricărei alte surse de alimentare este periculoasă, poate provoca daune materiale, vătămări corporale sau deces și va anula toate garanțiile.
15. Păstrați toate ușile de ieșire și ferestrele deschise în orice moment. Nu depozitați și nu așezați obiecte inflamabile în interiorul sau în apropierea produsului. Nu așezați obiecte în interiorul, deasupra sau în imediata apropiere a oricărui echipament electric din cadrul trailerul, deoarece aceasta poate crea un pericol de incendiu.
16. Nu așezați obiecte și nu permiteți accesul persoanelor deasupra trailerului. Nu modificați amplasarea oricărui echipament din interiorul trailerului.
17. Consultați Manualul de utilizare al generatorului OEM pentru toate problemele legate de generator. Nu folositi Trailerul LION pentru Securitatea la Incendiu și alte Situații de Urgență în spații închise. Generatoarele de gaz produc monoxid de carbon!
18. Se va acorda o atenție deosebită atunci când se utilizează rampa pentru scaunul cu rotile pentru a preveni vătămarea corporală sau deteriorarea echipamentului. Rampa pentru scaunul cu rotile trebuie fixată la marginea ușii utilizând siguranțele furnizate pentru a preveni căderea rampei.
19. Asistența și supravegherea adulților și persoanelor calificate in interiorul și exteriorul trailerului este necesară în permanență.
20. Direcționati laserul stingătorului de instruire doar către echipamentele cu foc digital de tip recuzită. Nu direcționați către niciun alt obiect sau persoană. Nu modificați, reparați și nu priviți direct spre modulul laser.
21. Utilizați întotdeauna în conformitate cu toate reglementările și legile locale, de stat și naționale aplicabile. Contactați autoritățile locale.
22. Nu utilizați în condiții meteorologice nefavorabile, inclusiv vânt puternic, furtuni, ploaie torențială, etc.
23. Când utilizați acest produs, luati aceleași măsuri de precauție pe care le-ați lua la folosirea unui dispozitiv electric.
24. Decesul, rănirea gravă și/sau deteriorarea bunurilor pot surveni dacă atenționările și informațiile din aceste manuale nu sunt respectate.

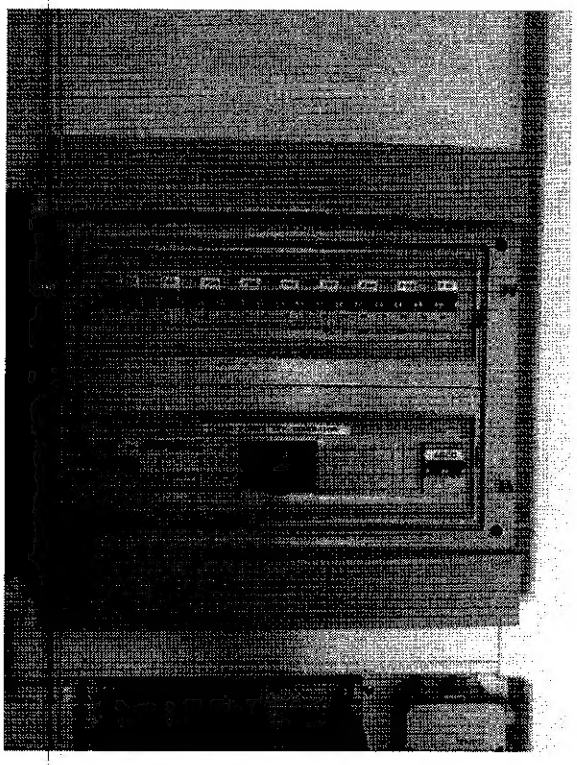
4 Configurarea Trailerului Inteligent de Instruire pentru Securitatea la Incendiu și alte Situații de Urgență

1. Poziționați trailerul în locația dorită și folosiți mufele frontale pentru a fixa trailerul.
2. Scările și balustrade (a se consulta secțiunea despre configurarea scărilor și balustradelor și manualul OEM)
3. Ascensor pentru scaune cu rotile (a se consulta secțiunea privind instalarea ascensorului pentru scaune cu rotile și manualul OEM)
4. Așezați scara de evacuare în suporti, dacă este cazul, pentru exercițiul de instruire dorit.
5. Dacă utilizați o conexiune de alimentare fixă pentru a rula trailerul, conectați cablul la priza de alimentare din partea din față a remorcii adiacente mânerului cricului.



Conexiune de alimentare fixa pe remorca

6. Comutați întrerupătorul principal în poziția oprit înainte de a porni generatorul. Porniți-l după deschiderea generatorului așa cum se descrie în pașii 7 -10.



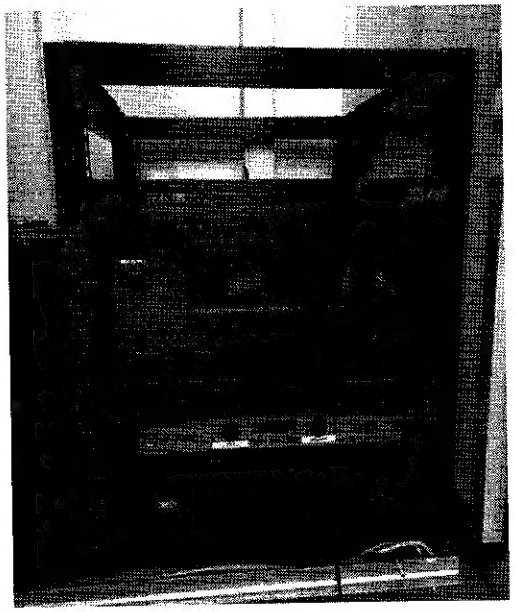
Intrerupator principal in dulapul tehnic

7. În cazul în care trailerul va fi alimentat de la generator, asigurați-vă că există suficient combustibil diesel în generator.
8. Pentru a porni generatorul, rotiți tasta în poziția de încălzire glow (GL). Astfel, generatorul se va încălzi.
9. Odată ce lumina galbenă "GLOW" se stinge, cheia poate fi rotită în poziția ST. Astfel, motorul va porni.
10. Odată ce motorul a pornit, dați drumul cheii, iar aceasta se va întoarce în poziția ON. Acum generatorul este pregătit pentru utilizare.

Comenzi generator

11. Rotiti comutatorul principal la sursa de alimentare conectata.

12. Deschideți dulapul din din zona tehnica și porniți sursa de alimentare neîntreruptibilă (UPS).
    - UPS este cutia pătrata, mare si neagra 18 "x18" x4 ".
    - Porniți UPS apăsând și ținând apăsat butonul ON/TEST până când UPS începe să emită beep-uri, apoi eliberați imediat butonul, în mod ideal când UPS se află în mijlocul beep-ului.
    - Urmati instructiunile de pe afisajul UPS-ului
    - Mai multe lumini vor lumina intermitent de câteva ori, apoi vor indica "ON LINE", iar luminile indicatoare ale nivelului de încărcare se vor aprinde pentru a indica faptul că UPS furnizeaza energie trailerului.



13. Elementele de recuzită inteligente (Smart Props) se vor activa automat atunci când UPS-ul este activat. Elementele de recuzită SmartProps sunt acționate de calculator, iar pornirea acestora ar putea dura câteva minute.

14. Iluminarea internă este acționată cu întrerupătoarele de lumină din interiorul trailerului. Configurația bucătăriei si camera industriala are lumini ce sunt acționate printr-un întrerupător de lumină și un element de recuzita inteligent (SmartProp). Luminile acționate de un element de recuzita inteligent (SmartProp) se vor aprinde după câteva minute, în timp ce elementele de recuzită inteligente (Smart Props) se activează.

15. Veți fi anunțat când elementele de recuzita inteligente (SmartProps) sunt pregătite.

16. Camerele sunt pregătite când există un inel verde în jurul lentilelor. Dacă lentilele sunt galbene sau neluminate mai mult de 5 minute după pornirea UPS-ului, apelați LION pentru asistență.

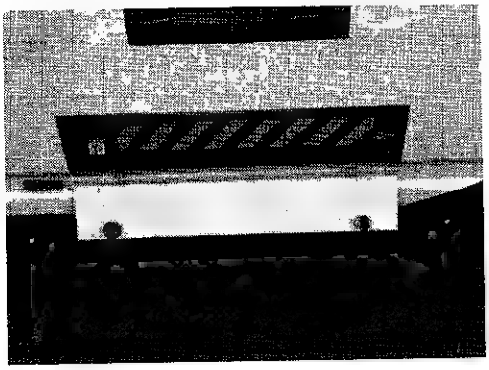
17. Scoateți Stingătorul cu Laser BullsEye din locul de depozitare și poziționați-l pe suportul de perete.

18. Instalarea televizorului exterior
    - Scoateți televizorul din pozitia sa de transport, situat in interiorul dulapului tehnic.

- Poziționați televizorul pe suportul exterior. Cârligele de siguranță de pe spatele suportului televizorului trebuie poziționate și strânse pentru a vă asigura că televizorul nu cade dacă este lovit.
- Conectați cablul de alimentare la priza trailerului.
- Conectați cablul HDMI la priza trailerului.
- Porniți televizorul dacă acesta nu pornește automat, telecomanda televizorului functioneaza pentru toate televizoarele
- Porniți computerului media dacă nu pornește automat. Acesta este localizat în spatele televizorului în bucătărie (2x) și în camera industrială (1x) și în dulapul de sub televizor în sala de clasă. Prin apăsarea butonului "I/O" de pe computer o singură dată.
    - Dacă pc-ul media a fost închis anterior de manieră corespunzătoare, ecranul corect se va încărca automat, nefiind necesară nicio altă acțiune.
    - Dacă computerul media nu a fost închis anterior, va apărea o pagină de notificare. Așteptați încărcarea computerului. Închideți computerul media, așteptați ca acesta să se închidă, apoi porniți-l din nou. Dacă această operațiune a fost realizată de manieră corespunzătoare, computerul se va încărca automat pe ecranul corect.
    - Alternativ, utilizați tastatura sau dispozitivul touchpad pentru a porni computerul în mod normal și pentru a relua sesiunea anterioară.
    - În cazul în care computerul nu apare pe ecranul de afișaj al televizorului, este posibil ca televizorul să se afle în setarea de intrare incorectă. Asigurați-vă că a fost selectată intrarea HDMI corectă.

      NOTĂ: Pentru funcționarea corectă a dispozitivului wireless de tip tastatură / dispozitiv touchpad asigurați-vă că mini receptorul USB este conectat la portul USB situat pe pc-ul media.Fiecare tastatura are autocolante pe care este notat la ce computer este conectat.

5 Utilizarea ascensorului pentru scaunul cu rotile

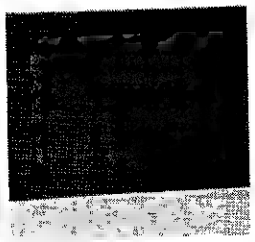


1. Puneti scarile inapoi in pozitia de transport
2. Deschideti trapa pentru liftul scaunului cu rotile
3. Introduceti cheia in contact, pentru a conecta bateriile
4. Utilizați telecomanda pentru a opera ascensorul
5. Apăsați butonul "sus" de pe telecomandă până când rampa este suficient de extinsă pentru a ridica platforma de transfer.

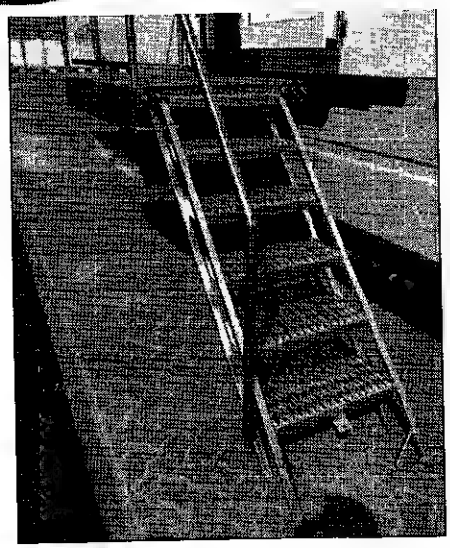
6. Ridicați platforma de transfer și balustradele. Împingeți balustradele în jos pentru a le bloca.
7. Poziționați treapta de rulare lângă ușă. Aceasta va permite scaunului cu rotile să intre in trailer
8. Odată ce treapta de rulare este pe poziție, apăsați butonul în jos de pe telecomandă până când rampa a fost coborâtă, iar clapeta de tranziție este poziționată în jos pentru a permite scaunului cu rotile să intre în rampă
9. Odată ce scaunul cu rotile este complet poziționat pe rampă, apăsați butonul SUS de pe telecomandă. Clapeta de tranziție se va ridica, împiedicând scaunul cu rotile să cadă de pe rampă în timpul ridicării
10. Continuați să tineti apăsat butonul SUS de pe telecomanda până când platforma se activează cu treapta de rulare.
11. Rulati scaunul in trailer
12. Pentru a depozita rampa pentru scaunul cu rotile, apăsați in jos butonul de pe telecomandă până când puteți ajunge la platforma de tranziție și la balustrade.
13. Rabatați platforma de tranzitie in jos si ridicati balustradele pentru a le fixa
14. Apăsați si țineți apăsat butonul JOS până când rampa s-a fixat inapoi.

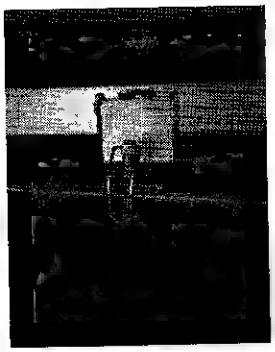
Utilizarea scărilor și balustradelor

5.1 Pentru scările spre sala de şedinţe:



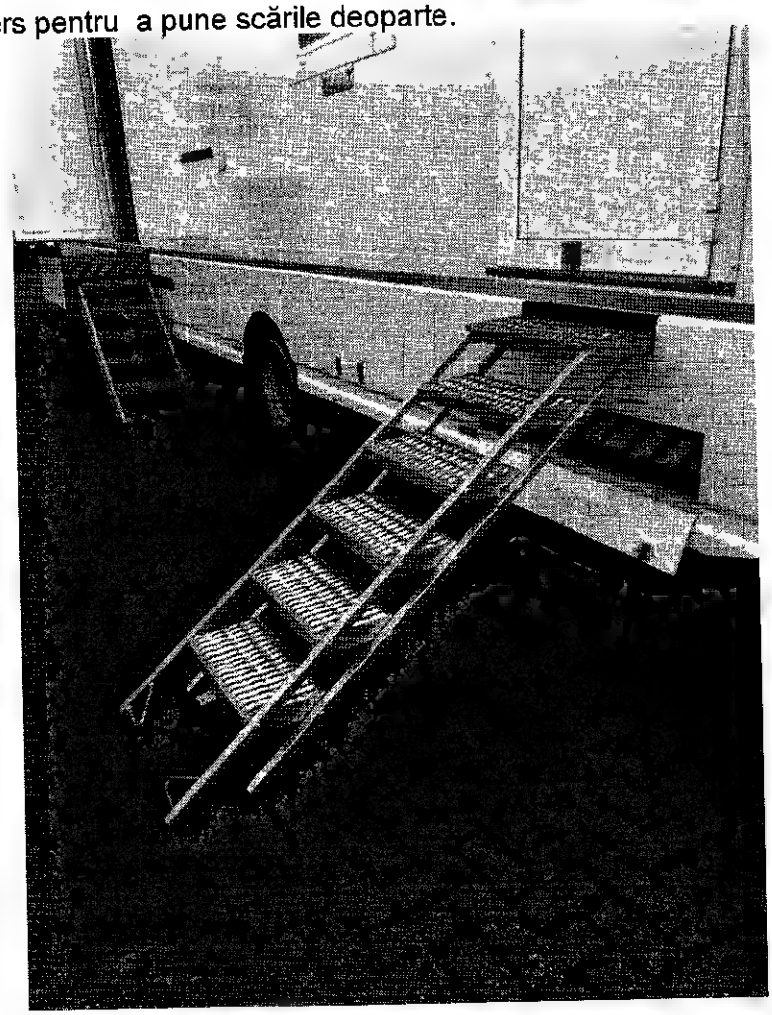
1. Trageți siguranțele din partea stanga a scării. Blocați-le în poziția deschisă prin rotirea acestora la 90 de grade
2. Glisați scările afara până când acestea pot fi blocate în poziția extinsă. Rețineți că scările pot fi extinse mai mult decât este necesar.
3. Odată ce rampa a fost scoasă, blocați siguranțele în suport prin rotirea acestora la 90 de grade și împingerea în orificiile de pe părțile laterale ale scărilor.
4. Trageți scările de pe platformă și fixați-le pe sol.
5. Luați balustradele din interiorul trailerului și fixați-le folosind șuruburi și piulițe. Vă rugăm să consultați imaginile pentru o instalare corectă.
6. Procedați în sens invers pentru a rula scările în poziția inițială.





5.2 Pentru scările spre camera industriala:

1. Scoateti clema de siguranta
2. Trageti scarile afara
3. Odată ce scările sunt complet extinse, poziționați-le pe sol.
4. Procedați în sens invers pentru a pune scările deoparte.



6 Configurarea Stingatorului cu laser Bullseye™

1. Puneți furtunul la clema pentru furtun.
2. Introduceți cuiul in mâner.
3. Apasați comutatorul de putere de sub furtun, pe partea stingătorului. Indicatorul verde se va aprinde.
4. Laserul va funcționa atunci când utilizatorul trage de cui, scoate duza de la clema stingătorului și apasă apoi pe mâner. Laserul și funcția de stingere vor fi activate numai în timp ce mânerul este apăsat și se vor opri automat de îndată ce stingătorul a fost "descărcat" complet sau atunci când utilizatorul eliberează mânerul. Timpul de descărcare va varia în funcție de mărimea stingătorului.
5. Pentru a reseta stingatorul pentru urmatorul cursant, pur și simplu apăsați din nou pe comutatorul de activare. Aceasta pregătește stingătorul pentru următorul instructaj și va permite o descărcare completă pentru următorul utilizator.
6. Stingatorul cu laser se va opri automat dupa 5 minute daca nu este utilizat. Va emite un sunet imediat înainte de oprire. Stingatorul poate fi oprit mai devreme ținând apăsat comutatorul timp de 4 secunde.
7. Atunci când bateriile interne ale stingatorului cu laser trebuie reîncarcate, se va auzi comanda "Baterie scăzută". Poziționați încărcătorul negru de baterii în portul de conexiune de sub banda furtunului pe partea stingătorului și puneți mufa într-o priză de perete. LED-ul comutatorului de activare va clipi în timpul procesului de încărcare. Stingătorul se va opri de îndată ce este încărcat complet. Timpul de încărcare aproximativ este de 85 minute atunci când bateria a fost descărcată complet.

Bateriile stingatorului pentru sistemul BullsEye sunt de tipul NiMH (hidrura de nichel-metal). Durata de viață a bateriei NiMH poate fi prelungită dacă așteptați până când stingătorul indică cuvântul "baterie scăzută" înainte de reîncărcare. Totuși, bateriile NiMH NU au o memorie. Durata de viață a acesteia se bazează în principal pe ciclurile de reîncărcare. Prin urmare, utilizarea unui ciclu de reîncărcare numai după câteva descărcări va scurta durata de viață a bateriilor. În funcție de utilizare, bateriile pot fi reîncărcate de sute de ori.

Toate bateriile NiMH se descarcă inclusiv în standby, fapt care va descarca bateria atunci când stingatorul nu este utilizat. Deși perioadele lungi de depozitare nu sunt atât de daunatoare precum depozitarea bateriilor etanșe cu acid de cupru (SLA), se

recomandă să încărcați bateriile stingătorului cel puțin o dată la 3-6 luni.

Încărcătorul poate fi pus într-o priza iar stingătorul poate fi lăsat peste noapte dar LION nu recomandă lăsarea încărcătorului în priză atunci când este utilizat sau lăsarea încărcătorului la sursa de alimentare mai mult de 24-36 de ore. Lăsarea încărcătorului în priză pentru perioade lungi de timp poate utiliza ciclurile de reîncărcare, scurtând astfel durata de viață a bateriei.

NOTĂ

În timpul perioadelor prelungite de neutilizare, stingatorul cu laser trebuie încarcat pentru a preveni deteriorările si anularea garantiei.

LION recomanda încarcarea o data la 3 luni pentru a menține bateriile stingătorului în condiții optime.

6.1 Inlocuirea bateriei Stingatorului cu laser Bullseye

Deși bateriile NiMH sunt mai robuste decât bateriile SLA, ar putea fi totuși necesar ca o astfel de baterie să fie înlocuită din cand in cand.

Pentru a inlocui o baterie:

1. Întoarceți extinctorul cu capul în jos si scoateți cele trei suruburi cu cap Phillips care fixeaza capacul negru al bateriei
2. Trageți încet de tabul pe care scrie "PULL TO REMOVE." (trageți pentru scoatere). Ar putea fi necesar să manevrați încet bateria înainte și înapoi pentru a o scoate din compartiment
3. Deconectați bateria cea veche și conectați una nouă. Nu este posibil să conectați bateria în sens invers.
4. Reintroduceți bateria și ghidați bateria și conectorul ușor înapoi în poziție. AVEȚI GRIJĂ să nu perforați firele de la clema bateriei
5. Puneti la loc capacul negru al bateriei si suruburile cu cap Phillips

⚠ WARNING

! ATENȚIONARE

Directionati stingătorul cu laser numai către elemente de recuzită digitale!
Nu direcționați către orice alt obiect sau persoană!
Nu modificați, reparati sau inspectați modulul laser!

Notă

La fiecare utilizare a SmartProps (elementelor de recuzită inteligente) sunt necesare până la 10 minute pentru ca generatoarele de fum să se încălzească. De asemenea, sunt necesare cateva repetări odata ce generatoarele de fum s-au încălzit pentru ca acestea să fie alimentate cu lichid de fum. Nu va îngrijorați dacă se eliberează mai puțin fum decât de obicei sau dacă nu se eliberează fum. Utilizați de câteva ori până când generatoarele produc cantitatea normală de fum.

7. Operarea elementelor de recuzită digitale de incendiu

⚠ WARNING

! ATENȚIONARE

Echipamentul de simulare poate deveni fierbinte!
Nu așezați obiecte pe echipament sau în jurul acestuia!

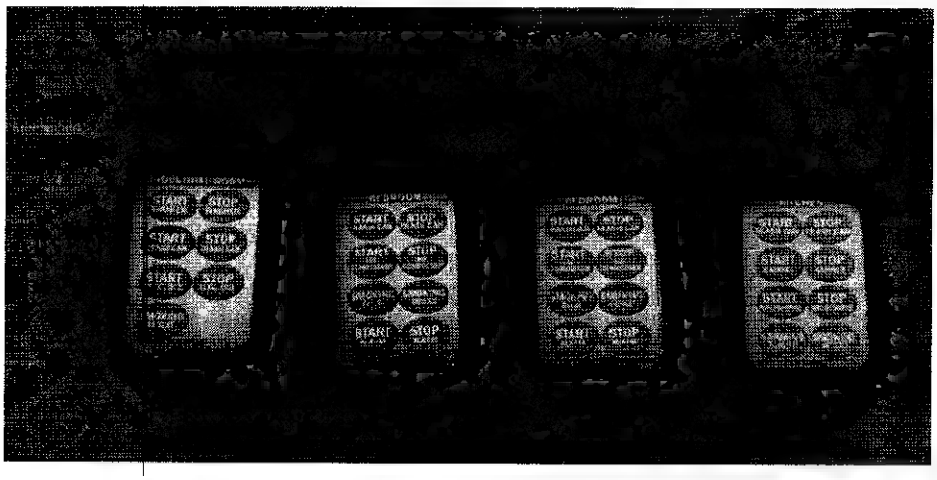
⚠ WARNING

! ATENȚIONARE

Acest produs este proiectat doar pentru a crea scenarii de instruire simulate.
Produsul nu este proiectat pentru a crea condiții de fum dens cu vizibilitate redusă și nu este conceput pentru instruirea profesionala a pompierilor.
Nu utilizați echipamentul din trailer pentru a crea vizibilitate redusă sau condiții de fum dens. Asigurați-vă că există ventilație adecvată în orice moment.
Nu permiteți participanților cu astm bronșic, emfizem sau alte afecțiuni respiratorii să experimenteze medii de fum.

NOTA

Toate simulatoarele pot fi controlate de telecomenzi și Ipad.
Procedura de mai jos descrie utilizarea telecomenzii.
Pentru controlul Ipad alegeți controlul simulatorului pe Ipad.



7.1 Funcționarea aragazului inteligent

Notă

Acest element de recuzită este configurat pentru a funcționa împreună cu telefonul pentru situații de urgență.
Telefonul pentru situații de urgență poate fi utilizat pentru a comunica cu un operator înregistrat chiar, pentru a schimba configurarea simulatorului aragaz.
Când elementul de recuzită nu este utilizat în timpul unei simulări, telefonul pentru situații de urgență poate fi resetat apăsând butonul "Stop".

1. Recuzita se va alimenta automat atunci când trailerul este alimentat. Când aragazul inteligent este pregătit, îl veți auzi spunând: "Stove and oven ready" (Aragaz și cuptor pregătite). Totuși, poate dura până la 10 minute pentru ca generatorul de fum să se încălzească.

2. Pentru a aprinde focul cuptorului, apăsați butonul verde pentru aragaz de pe telecomandă. Focul cuptorului inteligent se va aprinde, iar pe afișajul cuptorului se va citi "450".

3. Pentru a aprinde simulatorul arzătorului, butonul de control al arzătorului din dreapta față (al doilea buton din dreapta) trebuie pornit.

Notă

Butonul de control al arzătorului poate fi lăsat în poziția pornit atunci când aragazul nu funcționează. În cazul în care aragazul inteligent este pornit cu butonul arzătorului în poziția deschis, focul se va răspândi automat de la cuptor către arzător și cratita.

4. Dupa 5-10 secunde, arzătorul și cratita se vor aprinde automat atât timp cât cuptorul arde și butonul de control al arzătorului este pornit. Puteți aprinde arzătorul înainte ca focul sa se extindă automat, apăsând butonul verde pentru aragaz de pe telecomandă din nou, după ce cuptorul este aprins
   a. Alarma de fum va începe să sune când se aprinde focul.
   b. Incălzitoarele de deasupra se aprind automat când focul arzătorului se aprinde

Notă

Alarma de fum este un element de recuzită care nu funcționează în situații reale de urgență

5. Focul arzătorului va continua să reaprindă celalalte focuri până când acesta va fi stins, iar alimentarea cu gaz va fi oprită.

6. Pentru a stinge flacarile arzatorului, utilizati stingatorul digital cu laser BullsEye™ si folositi tehnica descrisa pe eticheta stingatorului vizand cratita si arzatorul.
    a. Inainte de a stinge focul arzatorului, rotiti comanda arzatorului din dreapta fata in pozitia oprit pentru a preveni reaprinderea.
    b. Arzatorul va emite sunete de stingere a incendiului si focul va disparea daca se foloseste tehnica adecvata
    c. Celelalte focuri ale elementelor de recuzita inteligente vor trebui stinse separate [daca este aplicabil]

7. Pentru a stinge focul cuptorului, apăsați butonul "Oprit" de pe afișajul cuptorului de deasupra arzătoarelor.
    a. Focul cuptorului se va stinge singur.
    b. Deschiderea ușii va alimenta flăcările permitandu-le să crească din nou în timp ce fumul iese din cuptor.

8. În orice moment din timpul simulării, telefonul poate fi folosit pentru a apela 112 pentru a contacta operatorul înregistrat.

9. Instruirea simulată va continua până când:
    a. Cuptorul este oprit, iar focul s-a stins, arzătorul și alte incendii au fost stinse, iar gazul arzătorului a fost oprit.
    b. Butonul roșu al aragazului este apăsat. Acest lucru va opri instantaneu toate elementele de instruire.

10. Încălzitoarele de deasupra se vor porni și opri automat când simulările încep și se încheie.
    a. Încălzitoarele de deasupra se aprind automat când focul arzătorului se aprinde.

7.2 Funcționarea dulapului inteligent cu ardere

1. Elementul de recuzită se va alimenta automat când trailerul este alimentat
2. Dulapul cu ardere poate fi aprins utilizand butonul 'Cabinet' de pe telecomandă.
3. Antrenamentul simulat va continua până când butonul ‚Stop Cabinet' va fi apăsat. Butonul ‚Stop Stove' nu va opri focul dulapului

7.3 Functionarea cuptorului cu microunde inteligent

1. Elementul de recuzită se va alimenta automat când trailerul este alimentat. Când cuptorul cu microunde este pregătit, îl veți auzi spunând: „ Microwave ready" (Cuptor cu microunde pregătit). Cu toate acestea, este posibil ca încălzirea generatorului să dureze până la 10 minute.
2. Apăsați butonul Microunde de pe telecomandă pentru a începe simularea. Elementul de recuzită va emite sunete, va produce scântei și fum.
3. Deconectați cuptorul cu microunde de la priza de perete pentru a opri focul
    a. Elementul de recuzită va continua sa emită fum pentru o perioadă scurtă de timp după deconectare pentru a simula stingerea focului
4. Conectarea cuptorului la priza de perete va reaprinde focul.
5. Apăsați butonul Stop al Cuptorului cu Microunde Inteligent de pe telecomandă pentru a încheia simularea.

7.4 Functionarea Cosului de gunoi inteligent

1. Elementul de recuzită se va alimenta automat când trailerul este alimentat. Când coșul de gunoi inteligent este pregătit, îl veți auzi spunând "TrashCan Ready"(Coș de gunoi pregătit). Cu toate acestea, este posibil ca încălzirea generatorului să dureze până la 10 minute.

2. Apăsați butonul "TrashCan" ("Cos de gunoi") pentru a aprinde focul coșului.
   a. Cosul de gunoi inteligent va emite automat fum când focul este aprins.
   b. Elementul de recuzită alarmă de fum va începe să sune la scurt timp după ce elementul de recuzită va fi aprins
   c. Alarma de fum poate fi oprită sau repornită în timpul simulării apăsând butoanele Stop sau Start de pe telecomandă pentru alarma de fum

3. Pentru a stinge flăcările, utilizați stingătorul laser BullsEye folosind tehnica descrisa pe eticheta stingatorului țintind coșul de gunoi inteligent.
   a. Coșul de gunoi va emite sunete de stingere a focului, iar focul se va stinge dacă se va folosi o tehnică adecvată.
   b. Alarma de fum nu va mai suna odată ce focul va fi stins.

4. În orice moment din timpul simulării, telefonul poate fi folosit pentru a apela 112 și asculta mesajul înregistrat de operator.

5. Instruirea simulată va continua până când:
   a. Coșul este stins.
   b. Se apasă butonul roșu "TCan". Aceasta va opri instantaneu toate elementele simulării.

7.5 Functionarea Prajitorului de Paine Inteligent

Rețineți că generatorului de fum ii poate lua până la 10 minute pentru a se încălzi înainte de a emite fum. În acest timp, elementul de recuzita nu va produce fum.

1. Prajitorul de paine inteligent este acționat prin telecomandă.
2. Folositi telecomanda pentru ca acesta să emită fum. Acesta va emite fum până când butonul sau întrerupătorul este eliberat.
3. Funcția de fum este dezactivată când ștecherul prăjitorului de pâine este scos din priză. Caracteristica de fum este activată atunci când ștecherul este reconectat la priza de perete.

Notă

Priza prajitorului de pâine este o priză specială proiectata pentru acesta, iar aceasta nu va furniza energie.

4. Prajitorul de paine inteligent este proiectat astfel încât acesta să poată fi mutat în apropiere sau la distanta fata de obiecte inflamabile, în scopuri de instruire.
5. Dacă Prajitorul de Pâine Inteligent nu funcționează:
   a. Așteptați 10 minute pentru ca acesta să se încălzească.
   b. Asigurați-vă că rezervorul de lichid de fum este cel puțin 1/3 plin, iar țeava de aspirare este scufundată în lichid.
   c. Prajitorul este dotat cu două disjunctoare de protecție, unul pentru încălzitorul generatorului de fum, iar celălalt pentru pompa de lichid de fum. Disjunctoarele de protecție sunt poziționate pe partea din spate a prăjitorului de pâine. Apăsați butonul pentru a reseta circuitul. Contactați LION dacă disjunctorul se deplasează

7.6 Funcționarea tabloului electric inteligent cu scânteie

1. Elementul de recuzită se va alimenta automat când trailerul este alimentat. Cand tabloul electric este pregatit, îl veți auzi spunând ca este pregatit. Totuși, generatorului de fum ii poate lua pana la 10 minute pentru a se încălzi.
2. Asigurați-vă că elementul de recuzita "taierea curentului electric" este pornit pentru a incepe simularea.
3. Pentru a aprinde tabloul, apăsați butonul corespunzător de pe telecomandă.
   a. Tabloul va scoate fum, va straluci, va emite flash-uri și va emite sunete tip zumzet, ca parte a simulării.
   b. Când elementul de recuzită clipește, luminile de deasupra se vor estompa, ca parte a simulării.
4. Pentru a stinge focul tabloului electric inteligent, trageți maneta de pe elementul de recuzita (cutie cutoff) dedicată pentru întreruperea curentului electric.
   a. Luminile de deasupra vor fi stinse ca parte a simulării.
   b. Recuzita nu va mai produce scântei.
   c. Scânteile și fumul de la elementul de recuzita se vor diminua în timp, după ce maneta de taiere a curentului a fost trasă ca parte a simulării.
   d. Rețineți că elementul de recuzita include o casetă principală și o cutie 'cutoff' secundara. Cutia secundară este situată adiacent față de panoul cu scântei. Aceasta a fost inclusa pentru a-i învăța pe cursanți să oprească alimentarea principală și să nu utilizeze întrerupătorul secundar care poate fi nesigur.
5. Încheiați simularea apăsând butonul de oprire de pe telecomandă.
6. Rețineți că repornirea elementului de recuzita pentru întreruperea/oprirea curentului electric, înainte de apăsarea butonului de oprire va reaprinde elementul de recuzita ca parte a simulării, deoarece aceasta s-ar putea produce într-o situatie de urgență reală, până când echipamentul electric stricat este reparat.

7.7 Funcționarea Prizelor Fumegânde

1. Priza fumegândă este acționată prin telecomandă.
2. Utilizați telecomanda wireless pentru a face ca priza să emită fum. Priza va emite fum atât timp cât butonul de pe telecomanda sau întrerupătorul este apăsat.
3. Retineti ca încălzirea generatorului de fum ar putea să dureze până la 10 minute, înainte ca acesta să emită fum.

7.8 Functionarea masinii de spalat cu piese fumegande

1. Elementul de recuzită se va alimenta automat când trailerul este alimentat. Când mașina de spălat este pregătită, o veți auzi spunând aceasta. Cu toate acestea, este posibil ca încălzirea generatorului de fum să dureze până la circa 10 minuteMake sure the lid on the Prop is open to enable the simulation.

2. Asigurați-vă că, pe elementul de recuzita, capacul este deschis pentru a activa simularea.

3. Pentru a aprinde elementul de recuzita apăsați butonul corespunzător de pe telecomandă.

    a. Elementul de recuzită va emite fum, sunete și lumini intermitente pentru a simula un incendiu

    b. Incălzitoarele de deasupra se deschid automat.

4. Pentru a stinge elemental de recuzita:

    a. Închideți capacul de pe mașina de spălat

        i. Un întrerupător de pe elementul de recuzita va detecta că acesta a fost închis.

        ii. Efectele incendiului se vor diminua în timp pentru a simula stingerea graduală a incendiului de pe capac.

        iii. Mașina de spălat se va aprinde din nou în cazul în care capacul este deschis înainte ca simularea să se încheie.

    b. Folositi stingatorul cu laser BullsEye™ si folositi tehnica descrisa pe eticheta stingatorului indreptand laserul catre partea de jos a capacului deschis.

    c. Elementul de recuzita va emite sunete de stingere, iar focul se va stinge dacă se utilizează tehnica adecvată.

5. Elementul de recuzita poate fi configurat pentru a lucra în conexiune cu cosul de gunoi de langa masina de spalat. Cosul de gunoi poate aprinde masina de spalat sau masina de spalat poate aprinde cosul de gunoi. Configuratia trebuie sa fie facuta la fata locului de catre tehnicianul LION.

    a.Daca este configurat, focul se va raspandi dupa o perioada de timp sau cand se apasa un buton de telecomanda

    6.Incheiați simularea apăsând butonul de oprire de pe telecomandă

7.9 Actionarea alarmei de incendiu actionata manual.

1. Butonul de alarma de tip recuzita este acționat ca unul real: împingeți și trageți în jos de maneta.
    a. Alarma va suna, iar lumina va clipi.
2. Resetați elementul de recuzită prin deschiderea stației de tragere utilizând cheia și apăsând întrerupătorul pârghiei de resetare.
3. Alarma și lumina vor continua să funcționeze până la resetarea elementului de recuzită.

7.10 Folosirea butoiului chimic si folosirea etichetelor interschimbabile

Un element de recuzita optional- butoiul chimic, poate fi utilizat în combinație cu etichetele interschimbabile, in scopuri de instruire. Diferite pancarte/placi pot fi aplicate pe butoi sau lângă acesta pentru a fi utilizate în scenarii de recunoaștere și reacție la pericol.

7.11 Folosirea buteliei de gaz cu scurgeri de tip recuzită

1. Verificați dacă bateria este încărcată.
2. Porniți butelia prin intermediul întrerupătorului din partea de jos.
3. Nivelul scurgerilor simulate poate fi reglat cu roata supapei de deasupra buteliei. Antrenamentul consta in inchiderea buteliei rotind butonul de deasupra.

7.12 Functionarea fumului sub usa incalzita

Rețineți că este posibil ca încălzirea generatorului de fum să dureze până la circa 10 minute, inainte de a produce fum. In acest timp elementul de recuzita nu va emite fum.

1. Înainte de a începe sesiunea de instruire, ajustați ventilatoarele de evacuare a fumului, aparatele de aer condiționat, ușile exterioare și ferestrele pentru a produce efectul dorit al fumului. Dacă fluxul de aer din trailer nu este corect, fumul va fi emis în camera greșită.
2. Ușa fumegândă este acționată prin telecomanda wireless.
3. Utilizați telecomanda wireless pentru a produce fum la nivelul pragului. Pragul va fumega atât timp cât apăsați butonul de pe telecomanda sau întrerupătorul.
4. Funcția de ușă fumegândă poate fi utilizată impreuna cu funcția de ușă încălzită pentru a simula un incendiu pe cealaltă parte a ușii.

⚠ WARNING

! ATENȚIONARE

Acest trailer si elementele de recuzita au fost proiectate pentru a crea scenarii simulate. Produsul nu este proiectat pentru a crea condiții de fum dens cu vizibilitate redusa și nu este proiectat pentru instruirea profesională a pompierilor. Nu folositi echipamentul din trailer pentru a crea vizibilitate redusa sau conditii de fum dens.
Asigurati ventilatie adecvata in orice moment!
Nu permiteți participantilor cu astm bronșic, emfizem sau alte afecțiuni respiratorii să experimenteze medii de fum!

7.13 Functionarea ușii încălzite

1. Ușa încălzită este dotată cu termostat reglabil:
    a. Termostatul este poziționat pe peretele din dormitor
    b. Când comutatorul de perete asociat este pornit (situat deasupra termostatului), termostatul se va activa, iar ușa va începe să se încălzească. Două numere se află pe ecran.
        i. Numărul roșu superior reprezintă temperatura reală a ușii.
        ii. Numărul verde mai mic reprezintă setarea dorită.
        iii. Ambele temperaturi sunt redate în grade Celsius.
    c. Odată ce este pornită, este posibil ca ușa să se încălzească în câteva minute. Aceasta poate fi folosita de îndată ce este calda la atingere.
    d. Pentru a schimba temperatura ușii:
        i. Temperatura maximă a ușii este limitată la 50°C.
        ii. Apăsați săgeata în sus sau în jos de pe termostat și numărul verde se va schimba și va începe să clipească.
        iii. Apăsați săgeata în sus sau în jos până la afișarea temperaturii dorite
        iv. Apăsați butonul SET pentru a bloca temperatura și a opri afișajul intermitent.
    e. NU apăsați butonul circular al săgeții. Modificarea acestor setări poate afecta funcționalitatea ușilor încălzite. Dacă butonul este apăsat accidental, apăsați-l încă de două ori până când afișajul revine la numerele roșii și verzi. La nevoie, vă rugăm să apelați la LION pentru asistență.

7.14 Functionarea alarmelor de fum activate prin telecomanda

Rețineți că alarma de fum este un dispozitiv de instruire și nu funcționează ca alarmă de fum reală.

1. Alarma de fum este acționată prin telecomandă.

2. Utilizati telecomanda pentru a porni și opri alarma.

3. Alarma de fum a fost/este pastrata silențioasă cu ajutorul unui mic autocolant curat plasat deasupra difuzorului. Volumul alarmei poate fi crescut prin îndepărtarea autocolantului sau redus prin aplicarea de autocolante suplimentare.

7.15 Utilizarea Ferestrei de Evacuare

Fereastra de evacuare poate fi deschisă prin deblocarea sistemului de închidere. Rabatați geamul spre interior pentru a deschide. Cursanții pot utiliza scara de evacuare montată pe exteriorul trailerului pentru a ieși în siguranță

⚠ CAUTION

! PRECAUȚIE

Acest produs trebuie utilizat numai în prezența unui operator calificat. Nu permiteți accesul participanților în interiorul sau în jurul produsului fără supravegherea directă a unui operator calificat. Supravegherea și asistența aduților este necesară, atât în interiorul, cât și în exteriorul trailerului, când efectuați exerciții ce implică orice persoană care iese din trailer prin fereastra de evacuare.

7.16 Cabinet chimic de recunoastere a pericolelor

Trailerul a fost echipată cu un cabinet chimic pentru recunoașterea pericolelor. Acesta constă din diferite sticle de substanțe chimice goale montate pe o placă detașabilă sub chiuvetă. Acest afișaj este conceput pentru a fi utilizat ca dispozitiv de antrenament pentru a facilita instruirea cu privire la siguranța legată de substanțele chimice din casă.

7.17 Operarea Pachetului pentru Condiții Meteo Extreme

Pachetul pentru Condiții Meteo Extreme utilizează televizorul interior, suportul audio și o lumină stroboscopica pentru a simula diferite scenarii meteorologice.
Verificați dacă toate componentele din suportul audio sunt activate și ajustate la setările corecte înainte de a reda simulările meteorologice.
Verificați volumul de pe boxe/amplificatoare și receptor înainte de a începe simulările cu stagiarii.Setati volumul la puterea dorita.
Scenariul de știri de ultimă oră este început folosind televizorul. Porniți scenariul pe computerul media corespunzător scenariului meteo dorit.

1. Apăsați butonul meteo dorit de pe telecomandă la scurt timp după pornirea scenariului. Acest lucru va sincroniza sunetele de vreme cu filmul.

Notă
Televizorul rulează independent de celelalte efecte și nu trebuie să fie utilizat pentru simulările meteo. Puteți rula pur și simplu alte efecte folosind telecomanda.

2. Apasati butonul de vreme dorit pentru a porni scenariul.

3. Apăsați din nou butonul meteo dorit pentru a escalada scenariul meteo
4. În funcție de scenariul care ruleaza, luminile pot pâlpâi în timpul simulării pentru a imita fluctuațiile de tensiune din cauza vremii extreme.
5. Alimentarea televizorului și a luminilor este oprită automat în timpul scenariului pentru a simula o pană de curent, in acest moment un student poate folosi radioul alimentat manual pentru a urnari mesajele de stiri
6. Opriți scenariul meteo apăsând butonul "Stop". De asemenea, aceasta va aprinde din nou luminile.
7. Puteți opri scenariul în orice moment din timpul simulării apăsând butonul "Stop"

Notă
Aveți grijă să nu apăsați alte butoane de pe telecomandă în timpul unei simulări meteo, deoarece aceasta va activa mai multe scenarii simultan, acestea din urmă neputând fi oprite fără a apăsa butonul "Stop".

8. Alimentarea televizorului este restabilită automat după intreruperea caderii de tensiune simulate. Este posibil ca resetarea televizorului pentru urmatorul scenariu să dureze câteva minute.

8. Schimbarea nivelului de dificultate a unui element de recuzita

1. Dacă un telefon nu este deja conectat la elementul de recuzita inteligent pe care încercați să îl modificați, conectați un telefon la mufa destinata telefonului din spatele elementului de recuzita dorit. Ridicați telefonul și formați "#", urmată de "1", "2" sau "3".
   a. Nivelul 1 reprezintă cel mai redus nivel de dificultate.
   b. Nivelul 3 reprezintă cel mai ridicat nivel de dificultate.
   c. Unele elemente de recuzita sunt deja echipate cu un telefon conectat. Spre exemplu: aragazul în scenariul de bucătărie și coșul de gunoi în scenariul dormitor. Utilizați aceste telefoane pentru a schimba nivelul de dificultate al elementelor de recuzita.

2. Elementul de recuzita va anunța dificultatea pe care ați selectat-o.

3. Nivelul 1 reprezintă nivelul de dificultate implicit pentru toate elementele de recuzita.

9. Telefon intelligent pentru situatii de urgenta

9.1 Operarea telefonului inteligent pentru situatii de urgenta

Trailerul este echipat cu un telefon inteligent pentru situații de urgență. Astfel de telefoane sunt conectate la alte elemente de recuzita inteligente și simulează răspunsul unui operator de urgență sau al unui instructor. Telefonul va fi folosit doar pentru scopuri de instruire și nu va funcționa ca telefon normal.

1. Utilizați telefonul ca pe un telefon normal și apelați numărul de telefon de urgenta prestabilit 112. Apelați cu calm și spre a servi scopului stabilit.

2. Se va reda mesajul programat.

3. Dacă mesajul nu se redă:
   a. Cereți cursantului să apeleze din nou numărul.
   b. Dacă aceasta nu funcționează, apăsați butonul Stop de pe elementul de recuzita care controlează telefonul pentru situații de urgență pentru a reseta sistemul. Acesta este de obicei principalul element de recuzita din cameră (aragaz inteligent).

4. Telefonul funcționează cel mai bine într-un mediu silențios și poate fi confundat cu zgomotul de fundal.

5. Resetați telefonul inteligent pentru situații de urgență apăsând butonul Stop de pe telecomandă pentru elementul recuzita care controlează postul telefonic

9.2 Înregistrarea răspunsului de urgență al operatorului

1. Asigurați-vă că un telefon este conectat la elementul de recuzita inteligent pentru care doriți să înregistrați mesajul operatorului. După cum se menționează în Schimbarea nivelului de dificultate al unui element de recuzita, unele elemente de recuzită sunt deja prevăzute cu telefoane conectate.

2. Ridicați telefonul conectat la recuzita pentru care doriți să înregistrați mesajul și apropiati-l de ureche.

3. Apăsați și țineți apăsat atât tasta dreapta jos "Stop PROP", cât și tasta din partea dreaptă sus "Stop PROP" până când se aude un ton pe receptor.

    a. Începeți cu butonul "Stop Prop" care nu oprește elementul de recuzita. În marea majoritate a cazurilor, acesta va fi butonul din dreapta jos.

    b. Pe trailerele cu un singur element inteligent de recuzita, unul sau ambele butoane descrise la pasul 3 ar putea fi acoperite cu autocolant și nu etichetate.

    c. Fiecare controler are opt butoane, (patru rânduri a câte două butoane), apasati butoanele din dreapta sus și jos și țineți-le apăsate până când se aude un ton.

4. Sistemul înregistrează acum. Înregistrați mesajul și apăsați butonul din dreapta sus "Stop Prop" atunci când ați terminat.

5. Mesajul înregistrat va fi redat. Dacă sunteți mulțumit cu înregistrarea va trebui să reporniți Trailerul, astfel încât acesta să redea mesajul la apelarea numărului 112. Deci, înregistrati toate mesajele, apoi treceti la pasul 6.

6. Apăsați și țineți apăsat butonul "Stop PROP" pentru fiecare recuzită până când se spune, "Inițierea secvenței de închidere."

7. Deschideți compartimentul echipamentului de control al trailerului și apăsați și țineți apăsat butonul "Oprit" al sursei de alimentare neîntreruptibile (UPS) până când începe să emită beep-uri, apoi dați drumul imediat.

8. Așteptați 10-15 secunde în timp ce UPS se închide complet. Confirmați că lumina ONLINE de pe UPS nu este aprinsă. Apoi apăsați și țineți apăsat butonul "Pornit/Test" până când sistemul emite un semnal sonor. Reveniți în sala de instruire.

9. Așteptați mesajul gata de la elementul de recuzita și apoi verificați mesajul înregistrat apăsând "Stop PROP" și apoi apelând 112.

10. Un exemplu de mesaj este: "112, Cum va putem ajuta?"

10. Scenarii digitale comune de securitate la incendiu

Mai jos sunt câteva exemple de scenarii comune de securitate la incendiu ce pot fi redate in trailer. Acestea ar trebui să ofere un bun loc de plecare pentru instruirea utilizării stingătorului și instruirea de evacuare. Instructorii ar trebui să nu ezite să varieze aceste scenarii și să creeze propriile lor oportunități educaționale nelimitate. Numărul de posibilități de formare este nelimitat.

Bucătărie

10.1 FOC CUPTOR / ARAGAZ

a. Asigurați-vă că sistemul de ventilație funcționează și că ușile de ieșire sunt accesibile.
b. Porniți / resetați stingătorul cu laser montat in suport pe ușa de intrare.
c. Porniți „comanda arzătorului frontal" de pe aragaz pentru arzătorul digital.
d. Activați focul cuptorului apăsând 'START' de pe telecomandă / iPad.
e. În funcție de nivelul de experiență, instruire, sugerati sau intrebati cursantul ce să facă în continuare (acțiune sugerată – evacuati casa).
f. Din nou, instruiti, sugerati sau intrebati cursantul ce să facă în continuare - apelați 112 folosind telefoanele pentru instruire pentru a raporta urgența.
g. Instruiți, sugerați sau întrebați cursantul ce să faca în continuare
h. (acțiune sugerată – localizați extinctorul).
i. Până în acest moment focul ar fi trebuit să se extindă la aragaz.
j. Instruiți, sugerati, intrebati cursantul ce să facă în continuare (acțiune sugerată - stingeți focul localizat la nivelul plitei ararazului folosind tehnica descrisa pe eticheta stingatorului în timp ce rămâneți la o distanță de siguranță fata de foc).
k. Instruiți, sugerați sau întrebați cursantul ce să facă în continuare
l. (acțiune sugerata — lăsați ușa cuptorului închisă, opriți toate butoanele "gaz" și apăsați butonul "OFF" pentru a permite flacarii cuptorului sa se stinga).
m. Focul se va stinge și scenariul este complet.

10.2 PRĂJITOR DE PÂINE FUMEGÂND

a. Asigurați-vă că sistemul de ventilație funcționează și că ușile de ieșire sunt accesibile.
b. Conectați prăjitorul de pâine la priza corespunzătoare.
c. Activați prăjitorul de pâine apăsând și ținând apăsat butonul Prăjitorului de Pâine Fumegând.
d. Pentru a controla cantitatea de fum utilizați metoda de pulsare în timp ce apăsați butonul. Creați doar o cantitate redusă de fum.
e. În funcție de nivelul de experiență, instruiti, sugerati sau intrebati cursantul ce să facă în continuare (acțiune sugerată - localizare stingător).
f. Din nou, instruiti, sugerat sau intrebați cursantul ce să facă în continuare (acțiune sugerată - deconectați prăjitorul de pâine).
g. Instruiți, sugerați sau întrebați cursantul ce să faca în continuare.
h. (acțiune sugerată – îndepărtați, în siguranță, prăjitorul de pâine de alte obiecte).
i. Fumul se va opri odată ce prăjitorul de pâine este deconectat și scenariul este complet.

Dormitor

10.3 ALARMĂ DE FUM / UȘĂ FUMEGÂNDĂ / FIERBINTE

a. Asigurați-vă că sistemul de ventilație funcționează și că fereastra/ușile de ieșire sunt accesibile.
    i. Asigurați-vă că ușa fierbinte este pornita și încălzita.
    ii. Activați alarma de fum.
    iii. În funcție de nivelul de experiență, instruiti, sugerati sau intrebati cursantul ce să facă în continuare (acțiune sugerată – îndreptați-vă spre ușa de ieșire, simțiți dacă este aceasta caldă).
    iv. Activați ușa fumegândă apăsând și ținând apăsat, preț de un moment, butonul Smoking Door (Ușă Fumegândă).
a. Pentru a controla cantitatea de fum utilizați metoda de pulsare în timp ce apăsați butonul. Creați doar o cantitate redusă de fum.
    v. Din nou, instruiti, sugerati sau intrebati stagiarul ce să facă în continuare (acțiune sugerată – pozitionarea de prosoape sau pături sub ușă).
    vi. Instruiți, sugerați sau întrebați cursantul ce să facă în continuare (acțiune sugerată — stați jos, luați telefonul, ieșiți pe fereastră).
b. Odată ce stagiarul a ieșit și a sunat la 112 scenariul este complet.

10.4 AER CONDITIONAT CU SCÂNTEIE

a. Asigurați-vă că sistemul de ventilație funcționează și că fereastra/ușile de ieșire sunt accesibile.
b. Conectați aparatul de aer condiționat la priza corespunzătoare.
c. Activați elementul de recuzita apăsând butonul Start A/C.
d. În funcție de nivelul de experiență, instruiti, sugerati sau intrebati cursantul ce să facă în continuare (acțiune sugerată - localizează stingător).
e. Pentru a controla cantitatea de fum, utilizați metoda de pulsare, în timp ce apăsați butonul. Creați doar o cantitate redusă de fum.
f. Din nou, instruiti, sugerati sau intrebati stagiarul ce să facă în continuare (acțiune sugerată - deconectați Unitatea A / C). Scânteile și fumul se vor opri odată cu deconectarea aparatului, iar scenariul este complet.

⚠ WARNING

! ATENȚIONARE

Păstrați toate ușile de ieșire și ferestrele libere în orice moment. Nu depozitați și nu așezați obiecte inflamabile în interiorul sau în apropierea produsului. Nu poziționați obiecte în interiorul, deasupra sau direct lângă orice echipament electric din cadrul trailerului, deoarece aceasta poate crea un pericol de incendiu

11. Pornirea Ipadului și a aplicației de vizualizare a trailerului

1. Dacă iPad-ul este inchis, începeți prin apăsarea și ținerea apăsată a butonului din partea dreaptă sus a iPad-ului pentru a-l activa.
    a. Sigla Apple va apărea timp de 15-30 de secunde în timp ce iPad-ul se aprinde.
    b. Când ecranul afișează ora, munții și glisorul, acesta este complet pornit.
    c. Dacă ecranul este gol, apăsați butonul mic de pe centrul inferior al feței frontale pentru a reveni la ecranul de pornire blocat. Acesta este butonul principal.
    d. IPad nu trebuie să fie oprit complet după utilizare. Apăsați butonul principal sau apăsați scurt butonul din dreapta sus pentru a activa iPad-ul din standby.
2. Glisați săgeata spre dreapta pentru a debloca iPad-ul.
3. IPad-ul ar trebui să se alăture automat rețelei "Trailer". Dacă este cazul, simbolul Wi-Fi va apărea în colțul din stânga sus al ecranului. În caz contrar, verificați setările pentru a confirma că sunt corecte.
    a. Apăsați pictograma "Setări" de pe bara principală.
        i. Rotirea iPad-ului va schimba vizualizarea de la modul portret la modul peisaj. Bara principală se va afla în partea de jos, indiferent de imaginea afisata.
    b. Apăsați "Wi-Fi" sub bara de setări. Asigurați-vă că wi-fi este activat. Dacă nu, apăsați butonul gri "OFF" pentru a activa conexiunea Wi-Fi.
    c. Selectați rețeaua wireless denumită "Trailer" și când vi se solicită să introduceți parola, tastati "bullseye". Rețineți că parola este sensibilă la litere mari și mici.
        i. Asigurați-vă că în colțul din stânga sus există un simbol Wi-Fi lângă iPad.
        ii. Odată ce accesul Wi-Fi a fost configurat, acesta va fi memorat și nu ar trebui să fie configurat din nou.
    d. Apăsați butonul de pornire pentru a reveni la ecranul de pornire.
4. Apăsați pictograma LION etichetată "TrailerView" în colțul din stânga jos al iPad-ului.
    a. Aplicația TrailerView se va afișa numai în mod peisaj. Aceasta se va roti in mod peisaj odata cu rotirea I-padului.
5. Aplicația va afișa fluxul de la camerele de luat vederi și va avea butoane pentru a controla diverse elemente de recuzita și pachetul meteo de vreme extremă.
    a. Butonul din dreapta jos al aplicației este butonul REFRESH/Reîmprospătare. Dacă aceste camere îngheață imaginea sau pierd conexiunea, apăsați acest buton pentru a le reîmprospăta.
    b. Dacă există o casetă albă deasupra butoanelor, iar apăsarea butonului de reîmprospătare nu afișează camerele, apelați LION pentru asistență de depanare.

11.1 Utilizarea aplicației de vizualizare a trailerului

1. Elementele de recuzita funcționează la fel ca pe telecomanda wireless cu exceptia faptului că butonul Off trebuie să fie apăsat pe unele elemente de recuzita, cum ar fi priza fumeganda și usa fumeganda, pentru a le opri. Consultați secțiunile corespunzătoare ale manualului pentru specificul fiecaruia.

2. Butoanele Pachetului de condiții meteo extreme operează simulările meteo.
   a. Trailerul poate simula câte un scenariu pe rând.
   b. Apăsați butonul de simulare Start pentru scenariul dorit. Acesta va începe cu etapa 1 a simulării.
   c. Apăsați din nou butonul de simulare Start pentru a avansa simularea
   d. Apăsați butonul Stop simulare pentru a încheia simularea.

3. Bara "Simulation Group / Grup Simulare" este destinată trailerelor cu recuzită multiplă și/sau mai multe camere, unde era necesară programarea specială. Dacă grupul de simulare este schimbat accidental, închideți programul.

   a. Apăsați butonul HOME pentru a ieși din aplicație, atingeți de două ori butonul HOME, apăsați și țineți apăsată tasta pictograma TrailerView Application până când începe să se miște, apăsați butonul minus, apăsați butonul HOME, apoi redeschideți aplicația TrailerView.

4. Butonul roșu din stânga jos este un buton de alimentare pentru elementele de recuzită. Apăsați acest buton pentru a opri elementele de recuzită înainte de a opri UPS-ul.
   Această funcționalitate a butoanelor este aceeași cu apăsarea și ținerea apăsată a butonului "Stop" din dreapta sus de pe telecomenzile wireless.

5. Apăsați butonul home pentru a părăsi aplicația TrailerView.

12 Reumplerea rezervoarelor cu lichid de fum

Element de recuzita	Localizare	Procedura
Aragaz inteligent	În interiorul sertarului de sub cuptor	Desfaceți clemele care țin sertarul închis. Desfaceți cureaua Velcro care ține mânerul recipientului în jos. Umpleți flaconul pe jumatate cu lichid de fum. Înlocuiți și readuceti cureaua Velcro in pozitia initiala. Închideți sertarul și prindeti încuietorile de pe ambele părți ale sertarului pentru a-l ține închis.
Gunoi	În interiorul Coșului de gunoi din zona din stânga față	Ridicați si extrageti flaconul din locașul său și poziționați-l pe panoul de plastic. Umpleți flaconul 2/3 cu lichid de fum. Înlocuiți la terminare.
Prăjitor	În dulapul de sub blat	Ridicați recipientul din suportul său și puneți-l într-o locație convenabilă. Umpleți flaconul 2/3 cu lichid de fum. Înlocuiți la terminare.
Dormitor, Usa și priză fumegândă	Compartiment la dreapta gurii de ventilație	Deschideți ușa cu o monedă sau o șurubelniță și scoateți flaconul. Umpleți flaconul 2/3 cu lichid de fum. Înlocuiți la terminare și închideți ușa de acces.
Bucătărie, Priza fumegândă	Compartiment la dreapta gurii de ventilație	Deschideți ușa cu o monedă sau șurubelniță și scoateți flaconul. Umpleți flaconul 2/3 cu lichid de fum. Înlocuiți la terminare și închideți ușa de acces.

⚠ WARNING

! ATENȚIONARE

Utilizați doar lichidul de fum LION **PRO**.

13. Procedura de inchidere a trailerului inteligent de instruire pentru securitatea la incendiu și alte situatii de urgenta

1. Opriți orice simulare digitala de instruire apăsând butonul roșu corespunzător de pe telecomandă. Sau butonul roșu de pe interfața de control I-pad.
2. Apăsați și țineți apăsat butonul roșu SmartStove până când elementele de recuzita indică faptul că acestea se închid.
3. Dacă trailerul nu va fi utilizat mai mult de o lună, asigurați-vă că încărcați
4. Opriți UPS apăsând și ținând apăsat butonul OFF până când UPS începe să sune, apoi eliberați imediat butonul în timp ce UPS se află în mijlocul sunetului de tip beep.
   Lumina "LINE" va continua să fie aprinsă indicând faptul că UPS încă primește energie de la generator.
   Rețineți că ventilatorul de răcire UPS poate ramane deschis după ce UPS este oprit.
5. Opriți comutatorul principal pentru selectarea sursei de alimentare înainte de a opri generatorul.
6. Opriți generatorul
7. Puneti stingatoarele in carcasele lor.
8. Dacă este cazul, scoateți televizorul (televizoarele) exterior(e) de pe suport(uri), deconectați cablurile și depozitați-l /depozitați-le în interiorul trailerului. NU UITAȚI SĂ ASIGURAȚI ȘI SĂ STRÂNGEȚI CLEMELE DE SIGURANȚĂ ÎN PARTEA INFERIOARĂ A SUPORTULUI TELEVIZORULUI. În caz contrar, televizorul poate cadea de pe perete în timpul transportului.
9. Televizoarele interioare ar trebui să rămână montate pe perete.
10. Ștergeți orice condensare în exces de lichid de fum de pe elementele de recuzită sau din interiorul acestora.

11. Asigurați-vă că UPS nu emite beep-uri. Dacă emite beep-uri, nu este oprit și va funcționa până când bateria se va descărca. Apăsați continuu butonul OFF și dati drumul imediat ce începe să bipaie. Preveniti ca bateria UPS-ului sa moara, acest lucru ar putea cauza daune.

12. Depozitați toate echipamentele de interior.

13. Depozitați balustradele și scara de evacuare.

14. Închideți și blocați toate ușile și ferestrele (glisante).

15. Strangeți liftul și încuiați-l.

16. Glisați scările sub trailer si incuiati-le.

14 Depanarea Trailerului Inteligent de Instruire pentru Securitatea la Incendiu și alte Situații de Urgență

Problemă	Verificaţi dacă:
Elementul de recuzita se stinge automat la pornirea simulării	Elementele de recuzita folosesc senzori IR (infraroșii) pentru a urmări locul în care sunt îndreptate stingătoarele BullsEye. SmartProps sunt, de asemenea, sensibile la alte lucruri care emit semnale IR cum ar fi neoane, telecomenzi TV, și chiar unele computere și PEDs. Cea mai frecventă cauză este un neon îndreptat spre o recuzită. Redirecționați luminile dinspre recuzita sau scoateți dispozitivul din trailerul care emite semnale IR.
Sunet bolborosit continuu	Elementele de recuzită ar trebui să se reseteze și să rezolve problema, în caz contrar, alimentati recuzita folosind întrerupătorul pornit/oprit din spate. UPS-ul va trebui să fie oprit pentru a alimenta aragazul. Lăsați UPS-ul oprit timp de cel puțin 15 secunde.
Afișaj de incendiu înghețat pe ecran	Elementele de recuzită ar trebui să se reseteze și să rezolve problema, în caz contrar, generati energie pentru elementele de recuzită folosind întrerupătorul pornit/oprit din spate. UPS-ul va trebui să fie oprit pentru a alimenta aragazul. Lăsați UPS-ul oprit timp de cel puțin 15 secunde.
Pe ecran este afișat un "1"	Elementele de recuzită ar trebui să se reseteze și să rezolve problema, în caz contrar, generati energie pentru elementele de recuzită folosind întrerupătorul pornit/oprit din spate. UPS-ul va trebui să fie oprit pentru a alimenta aragazul. Lăsați UPS-ul oprit timp de cel puțin 15 secunde.
Pe ecran este afișat un "2"	Elementele de recuzită ar trebui să se reseteze și să rezolve problema, în caz contrar, generati energie pentru elementele de recuzită folosind întrerupătorul pornit/oprit din spate. UPS-ul va trebui să fie oprit pentru a alimenta aragazul. Lăsați UPS-ul oprit timp de cel puțin 15 secunde.

Bara de încărcare se afișează de mai bine de 5 minute	Generati energie pentru elementele de recuzită. UPS-ul va trebui să fie închis pentru a alimenta aragazul.
Generatorul de fum nu genereaza fum	Se lasă 10 minute să se încălzească, apoi se verifică dacă generatorul de fum are lichid de ceață. Verificați siguranțele din ștecherul elementului de recuzită. Verificați dacă aparatul de fum este conectat la priza etichetată "Fum", iar dacă elementul de recuzită este conectat la priza etichetată "Prop"
Imagine foto inghetata pe televizor	Reîmprospătați afișarea paginii web apăsând F5.
Imagine foto inghetata pe laptop	Reîmprospătați afișarea paginii web apăsând F5.
Afișare incorectă pe televizor/ parte a ecranului tăiată	Redimensionați fereastra pentru a se potrivi cu ecranul apăsând F11.
Lumina portocalie neaprinsa în A / C sau Panou Electronic cu Scântei	Înlocuiți becul cu becul reglabil furnizat de LION.
Ușa încălzită nu porneste	Asigurați-vă că GFCI funcționează corect. Ar trebui să apară o lumină verde pe panoul frontal GFCI. În caz contrar, mutati comutatorul ușii încălzite în poziția PORNIT și apăsați butonul RESET de pe panoul frontal GFCI.

14.1 Disjunctoare de protecție

În panoul de control gasiti mai multe disjunctoare de protecție ce sunt încorporate în sistem.
Daca, indiferent de motiv, un întrerupător cade, il puteți monta din nou după o verificare vizuala

⚠ CAUTION

! PRECAUȚIE

Ori de câte ori vă decideți să înlocuiti orice siguranța, asigurați-vă că folositi siguranțe de aceeași calitate și valoare. De asemenea, raportati în jurnalul de bord pentru inginerul de servicii LION.

15 Întreţinere

15.1 Întreținere generală

- Unitățile de arzător sunt realizate din oțel și diverse piese din oțel inoxidabil, cupru și alamă.
- Evitați manevrarea brutală a echipamentului sau componentelor sale.
- Păstrați toate orificiile de ventilație și canalele de scurgere curate și fără contaminanți.
- Întreținerea dispozitivului de simulare ar trebui să se facă numai de către personal calificat, bine instruit.

Se recomandă ca tehnicienii autorizați de la LION să efectueze un audit cuprinzător. Acest lucru poate fi efectuat, cu regularitate, printr-un acord de întreținere sau o programare de service la departamentul nostru de servicii. Consultati LION în ceea ce privește intervalele de întreținere.

! ATENȚIE

⚠ WARNING

• Vă rugăm să consultați documentele generale de vânzare și livrare pentru informații despre garanție. • Daca trailerul/componentele nu funcționează bine din cauza lipsei de întreținere, a intretinerii necorespunzatoare sau a lipsei unor reparații necesare (eventual efectuate de alte persoane) LION va fi exonerat de orice fel de răspundere.	• În cazul în care sunt aduse modificări sistemului de operare, sunt efectuate extracții, construcții, etc. de catre terți, aceasta va anula imediat orice fel de garanție. • În caz de eroare sau deteriorare, atunci când se poate confirma că sistemul nu este utilizat în conformitate cu reglementările din manual sau regulile de întreținere ori acestea sunt consecința utilizării necorespunzătoare și / sau manipularea brutală, acest fapt va exonera LION de orice fel de răspundere.